



Kemenkes

Public Health Emergency Operations Center



KASUS PENYAKIT VIRUS WEST NILE DI SWISS

10 DESEMBER 2025 PUKUL 15.00 WIB

*Ministry of Health
Republic of Indonesia*



Gambaran Penyakit Virus West Nile

ETIOLOGI

- Disebabkan oleh virus West Nile dari famili *Flaviviridae*
- Tingkat kematian (*Case Fatality Rate/CFR*) : 3-15%

PENULARAN

- Penularan melalui gigitan nyamuk *Culex* yang terinfeksi
- Belum ada penularan dari manusia ke manusia

FAKTOR RISIKO

- Pelaku perjalanan dari negara terjangkit
- Terpapar gigitan nyamuk yang membawa virus West Nile
- Beraktivitas di daerah dengan kepadatan nyamuk yang tinggi, seperti hutan dan perkebunan

GEJALA DAN TANDA

- Masa inkubasi: 3-14 hari
- Gejala: demam, sakit kepala, kelelahan, dan nyeri tubuh, mual, muntah, terkadang disertai ruam kulit (di batang tubuh) dan pembengkakan kelenjar getah bening
- Gejala penyakit yang berat (menyebabkan penyakit neuroinvasif) meliputi sakit kepala, demam tinggi, kaku kuduk, penurunan kesadaran, kelemahan otot, dan kelumpuhan

DIAGNOSIS

Pemeriksaan RT-PCR (spesimen cairan serebrospinal dan *whole blood*)

PENGOBATAN

Belum ada pengobatan spesifik, sehingga pengobatan bersifat suportif.

VAKSINASI

Belum ada vaksin

Sumber: [WHO](#)

Kasus Penyakit Virus West Nile di Swiss

Informasi Kejadian

Status Laporan

Rumor

Sumber Informasi

[Media](#)

Deskripsi Kejadian

- Pada 4 Desember 2025, otoritas kesehatan Swiss melaporkan 1 kasus konfirmasi lokal pertama penyakit virus West Nile pada manusia di Kanton Ticino
- Kasus bergejala meningoensefalitis dan dirawat di rumah sakit dalam beberapa hari
- Virus West Nile ini telah teridentifikasi pada nyamuk di beberapa distrik di Kanton Ticino pada Agustus 2022
- Otoritas kesehatan menyatakan kejadian ini tidak berisiko di populasi karena musim nyamuk telah berakhir dan virus tidak bertransmisi antar manusia
- Informasi detail kasus dan kontak erat masih dalam investigasi
- Kemungkinan faktor risiko: kontak dengan nyamuk *Culex* atau *Aedes albopictus* yang terinfeksi virus West Nile

Respons Swiss

- Meningkatkan pengawasan dan melakukan respon aktif.
- Meningkatkan kesadaran gejala klinis dan pengujian laboratorium
- Melakukan langkah-langkah pengendalian vektor terutama pada musim West Nile selanjutnya.

Update Kasus

1 Konfirmasi

0 kematian

Lokasi Kejadian



Ticino, Swiss

Himbauan Bagi Masyarakat Indonesia

1. Melindungi diri dari nyamuk dengan:
 - Menggunakan baju lengan panjang dan celana panjang
 - Pemasangan perangkat nyamuk dan kelambu
 - Menggunakan repelan
1. Apabila melakukan perjalanan ke Swiss atau negara terjangkit lainnya, disarankan untuk melaksanakan protokol kesehatan sesuai himbauan yang berlaku.
2. Segera periksakan diri ke fasilitas pelayanan kesehatan apabila mengalami gejala penyakit virus West Nile (demam, sakit kepala, nyeri sendi) pasca kepulangan dari Swiss atau negara terjangkit lainnya.

Daftar Negara Terjangkit Penyakit virus West Nile dapat di akses di link :

<https://infeksiemerging.kemkes.go.id/document/download/cover?category=daftar-negara-terjangkit-penyakit-infeksi-emerging>